HOJA DE SEGURIDAD

Rex Adhesivo de contacto

N° FDS: 30000-000000002
NCh 2245:2015
Fecha de revisión: 25 May 2021

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto: REX Adhesivo de Contacto

Rex Adhesivo de contacto PREN (30281, 30282, 30283)
Rex Adhesivo de contacto ALFOMBRA (30348)
Rex Adhesivo de contacto 60 (3288, 30289, 30290, 30291, 30292)
Rex Adhesivo de contacto 105 (30376)

1.2 Detalles del fabricante o proveedor

Empresa: Rex Adhesivos SpA

Dirección de la Oficina: Amunategui 232, of 2001, Santiago Centro

Web: www.rexsa.cl

E-mail: contacto@rexsa.cl

Número de Emergencia: Cituc Química: +562 22473600 | **Cituc Intoxicaciones**: +562 26353800

1.3 Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado: Adhesivo multiusos.
Asesorado contra: En este momento no tenemos información sobre restricciones de uso. Se incluirán en este documento cuando estén disponibles.

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación NCh 382

2.1 Clasificación NCh 382: Clase 3 Liquido inflamable

2.2 Distintivo NCh 2190



2.3 Clasificación del GHS

Líquido inflamable: Categoría 2

Irritación de la piel: Categoría 2

Irritación de los ojos: Categoría 2A

Toxicidad específica para órganos (exposición repetida): Categoría 3

Dirección: Amunategui 232 of. 2001 – Santiago de Chile | R.U.T.: 76.138.141-5
Tel.: +56 232626712 | www.rexadhesivos.cl | contacto@rexadhesivos.cl

2.4 Etiquetado del GHS

Pictogramas de peligro:



2.5 Declaraciones

Palabra de advertencia: Peligro
Declaraciones de peligro H225: Líquido y vapores muy inflamables. H315: Causa irritación de la piel. H319: Causa irritación ocular grave. H336: Puede causar somnolencia o mareos
Consejos de prudencia
Prevención:
P102: Mantener fuera del alcance de los niños.
P202: No manipular hasta que se hayan leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P210: Mantener alejado del calor / chispas / llamas abiertas / superficies calientes. No Fumar
P233: Mantener en envase herméticamente cerrado
P242: Utilice únicamente herramientas que no produzcan chispas.
P261: Evite respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.
P264: Lávese las manos y otras áreas de la piel expuestas al material a fondo después de su manipulación.
P271: Úselo solo al aire libre o en un área bien ventilada.
P281: Use equipamiento de protección personal.
Consejos de prudencia
Respuesta:
P314: Obtenga consejo médico si se siente mal
P362: Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reusarla.
P302-P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
P304-P341: EN CASO DE INHALACIÓN: Si la respiración es difícil, llevar a la víctima al aire fresco y mantenerla en una posición cómoda para respirar.
P332 + P313: En caso de irritación de la piel: Consultar a un médico.
P370-P380: En caso de incendio: área de evacuación.
P305-P351-P338: En caso de contacto con los ojos: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retire las lentes de contacto, si están presentes y fáciles de hacer. Continúe enjuagando.
P337 + P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P405: Almacene cerrado.
P403-P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener la calma.
P501: Deseche el contenido / contenedor de acuerdo con las normas locales, regionales, nacionales, territoriales, provinciales e internacionales.
P501: Deseche el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones locales, regionales, nacionales, territoriales, provinciales e internacionales.

Dirección: Amunategui 232 of. 2001 – Santiago de Chile | R.U.T.: 76.138.141-5
Tel.: +56 232626712 | www.rexadhesivos.cl | contacto@rexadhesivos.cl

2.6 Otros Peligros

No hay información disponible.

2.7 Señal de seguridad NCh 1411/4



2.64 Otros Peligros

Ninguno

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancia / mezcla pura

Mezcla

3.2 Componentes peligrosos

Nombre Químico	N° CAS	%
Ciclohexano	110-82-7	45-55
Acetona	67-64-1	15-25
Xileno	1330-20-7	1-6

** La identidad química específica y / o el porcentaje exacto (concentración) de esta composición se ha retenido como secreto comercial.*

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios necesarias

Indicaciones generales: En caso de accidente o malestar, acuda a un médico inmediatamente con este documento. En caso de inhalación: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. Obtenga atención médica si la víctima no se siente bien. En caso de contacto con la piel: En caso de contacto, enjuagar inmediatamente la piel con mucha agua. Quítese la ropa y el calzado contaminados. Obtenga atención médica. Lave la ropa antes de volver a usarla. Limpie bien los zapatos antes de volverlos a usar En caso de contacto con los ojos: Enjuagar los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si es fácil de hacer, retire la lente de contacto. Obtenga atención médica. En caso de ingestión: NO provocar el vómito. Beber 1 o 2 vasos de agua. Obtenga atención médica. Enjuague bien la boca con agua.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave. Causa daño a los órganos por exposición prolongada o repetida. La ingestión es probable que sea perjudicial o tenga efectos adversos.

Dirección: Amunategui 232 of. 2001 – Santiago de Chile | R.U.T.: 76.138.141-5
Tel.: +56 232626712 | www.rexadhesivos.cl | contacto@rexadhesivos.cl

4.3 Protección de los socorristas

Los socorristas de primeros auxilios deben prestar atención a la autoprotección y usar el equipo de protección personal recomendado cuando existe exposición

4.4 Notas para el médico:

Tratar sintomáticamente y con apoyo de la hoja de seguridad.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Riesgo de incendio: Inflamable
Medios de extinción adecuados: Agua pulverizada, Espuma resistente al alcohol, Dióxido de carbono (CO2), polvo químico seco.
Medios de extinción inadecuados: No se conoce ninguno.
Peligros específicos durante la lucha contra incendios: La exposición a productos de combustión puede ser un peligro para la salud.

Productos peligrosos de la combustión: Pueden formarse vapores orgánicos irritantes.

Métodos específicos de extinción: Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al ambiente circundante. Use agua pulverizada para enfriar los recipientes cerrados. Retire los contenedores no dañados de la zona de incendio si es seguro hacerlo. Evacuar el área. Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios: En caso de incendio, usar equipo de respiración autónomo. Use equipo de protección personal.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Use equipo de protección personal. Mantenga a las personas desprotegidas alejadas. Siga las recomendaciones del manejo seguro y del equipo de protección personal. Evite el contacto con la piel, los ojos y la inhalación de vapores. Retirar todas las fuentes de ignición. Utilice la protección personal recomendada en la Sección 8.

6.2 Precauciones ambientales

Debe evitarse la descarga al medio ambiente. Evite nuevas fugas o derrames si es seguro hacerlo. Conservar y eliminar el agua de lavado contaminada. Las autoridades locales deben ser advertidas si no pueden contenerse derrames significativos

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Empapar con material absorbente inerte. Para derrames grandes, provea de un contenedor apropiado para evitar que el material se propague. Si se puede bombear el material, almacene el material recuperado en un recipiente apropiado. Limpie los materiales restantes del derrame con un material absorbente adecuado. Las regulaciones locales o nacionales pueden aplicarse a las liberaciones y eliminación de este material, así como los materiales y artículos empleados en la limpieza de las emisiones. Usted necesitará determinar qué regulaciones son aplicables.

Dirección: Amunategui 232 of. 2001 – Santiago de Chile | R.U.T.: 76.138.141-5
Tel.: +56 232626712 | www.rexadhesivos.cl | contacto@rexadhesivos.cl

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la Sección 7 para obtener más información. Consulte la sección 8 para obtener más información. Consulte la sección 13 para obtener más información. Consulte la sección 15 para obtener más información.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1 Ventilación Local / Total

Usar solo con ventilación adecuada.

7.2 Precauciones para una manipulación segura

Utilice sólo como se indica en la etiqueta. No trague y entre en los ojos. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad. Mantener alejado del agua, fuego, calor y óxido. Proteger de la humedad.
Utilice sólo como se indica en la etiqueta. No trague y entre en los ojos. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad. Mantener alejado del agua, fuego, calor y óxido. Proteger de la humedad.

7.3 Condiciones para un almacenamiento seguro

Conservar en recipientes correctamente etiquetados. Almacene cerrado. Conservar de acuerdo con las normas nacionales vigentes.

7.4 Materiales a evitar

Agentes oxidantes fuertes, Peróxidos orgánicos, Ácidos, Productos alimenticios, Explosivos, Calor, Calor.

7.5 Material de envase y embalajes recomendados

Mantener envases y embalajes originales.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Componentes con parámetros de control en el lugar de trabajo

No hay más información relevante disponible.

8.2 Controles de la exposición

Equipo de protección personal



Protección respiratoria: Use protección respiratoria a menos que se proporcione una ventilación local adecuada o la evaluación de la exposición demuestre que las exposiciones están dentro de las directrices de exposición recomendadas.

Dirección: Amunategui 232 of. 2001 – Santiago de Chile | R.U.T.: 76.138.141-5
Tel.: +56 232626712 | www.rexadhesivos.cl | contacto@rexadhesivos.cl

Protección de las vías respiratorias: En caso de exposición breve o de baja contaminación utilizar un aparato de filtro respiratorio. En caso de exposición intensiva o prolongada utilizar un dispositivo de protección respiratoria autónomo.

Protección de las manos: Elija guantes para proteger las manos de los productos químicos en función de la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa y específicos del lugar de trabajo. Para aplicaciones especiales, recomendamos aclarar la resistencia a los productos químicos de los guantes de protección mencionados anteriormente con el fabricante de guantes. Lávese las manos antes de los descansos y al final del día de trabajo.

Protección de los ojos: Use el siguiente equipo de protección personal: Gafas de seguridad Protección de la piel y del cuerpo: Elija ropa protectora apropiada basada en datos de resistencia química y una evaluación del potencial de exposición local. Se debe evitar el contacto con la piel usando ropa protectora impermeable (guantes, delantales, botas, etc.).

Medidas higiénicas: asegúrese de que los sistemas de limpieza de ojos y las duchas de seguridad estén situados cerca del lugar de trabajo. Cuando esté usando no coma, beba ni fume. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. No inhalar gases / humos / aerosoles.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Liquido
Aspecto: Liquido
Color: Ámbar
Olor: olor a solvente
PH: N/A
Punto de fusión / punto de congelación: No aplica
Punto de ebullición / campo de ebullición: No aplica
Punto de inflamación: No aplica
Inflamabilidad (sólido, gas): No aplica
Temperatura de autoignición: No se tiene información.
Concentración: No aplica
Límite de inflamabilidad: No se tiene información.
Área de explosión: No aplica
Presión de vapor: No aplica
Densidad de vapor relativa: No aplica
Densidad: 0,84 g / ml
Solubilidad en agua: Difícilmente soluble en agua
Propiedades explosivas: No aplica
Propiedades comburentes: La sustancia o mezcla no está clasificada como oxidante
Observación: Estos valores no están destinados a ser utilizados en la preparación de especificaciones.

Dirección: Amunategui 232 of. 2001 – Santiago de Chile | R.U.T.: 76.138.141-5
Tel.: +56 232626712 | www.rexadhesivos.cl | contacto@rexadhesivos.cl

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad: No clasificado como peligro de reactividad.
10.2 Estabilidad química: Estable en condiciones normales.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No hay información disponible.
10.4 Condiciones a evitar: Llamas, chispas y otras fuentes de ignición, materiales incompatibles
10.5 Materiales incompatibles: Agentes oxidantes fuertes.
10.6 Productos de descomposición peligrosos: No hay información.
10.7 Uso previsto: relleno
10.8 Uso indebido: cualquier uso distinto al previsto puede ser peligroso.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Toxicidad aguda:

No hay información relevante disponible

11.2 Información sobre rutas probables de exposición:

Inhalación; Contacto con la piel; Ingestión; Contacto visual

11.3 Efectos potenciales sobre la salud / Síntomas:

Inhalación: Tos, estornudos, secreción nasal, dolor de cabeza, ronquera y dolor de nariz y garganta.
Contacto con la piel: Provoca irritación de la piel, enrojecimiento localizado, hinchazón, picazón y sequedad. Puede causar reacciones alérgicas en la piel, enrojecimiento, hinchazón, ampollas y picazón.
Contacto con los ojos: Provoca irritación ocular grave. Ingestión: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Mutagenicidad de células reproductoras: No se conoce ninguno.
Carcinogenicida: No se tiene información.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Ecotoxicidad aguda:

No disponible.

12.2 Ecotoxicidad crónica:

No disponible

12.3 Persistencia/biodegradabilidad:

No disponible.

12.4 Potencial de bioacumulación:

No disponible.

12.5 Movilidad en el suelo:

No disponible.

12.6 Resultados de valoración PBT y mPmB:

No disponible

Dirección: Amunategui 232 of. 2001 – Santiago de Chile | R.U.T.: 76.138.141-5
Tel.: +56 232626712 | www.rexadhesivos.cl | contacto@rexadhesivos.cl

12.7 7 Otros efectos adversos:

No disponible.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación de residuos: La sustancia/residuo no se encuentra especificada como residuo peligroso en el DS 148. Desechar de acuerdo con las regulaciones locales. Estos deben ser dispuestos por una empresa certificada según la norma local. Embalaje contaminado: Los envases vacíos deben ser llevados a un lugar aprobado de manejo de residuos para reciclaje o eliminación. No perforar o quemar, incluso después de su uso. Si no se especifica lo contrario: Eliminar como producto no utilizado. Estos deben ser dispuestos por una empresa certificada según la norma local.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Terrestre	Marítima		Aérea
Regulaciones	ADR	IMDG-Code	IATA-DRG
Designación oficial de transportes	clase 3	clase 3	clase 3
Clasificación de peligros principales	3	3	3
Clasificación de peligros secundarios	Salud 2 Inflamabilidad 3	Salud 2 Inflamabilidad 3	Salud 2 Inflamabilidad 3
Grupo de embalaje /envase	No aplica	No aplica	No aplica
Peligros ambientales	No aplica	No aplica	No aplica

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Regulación nacional: Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla.
Norma Chilena NCh 382 Sustancias Peligrosas- Terminología y Clasificación General.
Norma Chilena NCh 2190 Marcas para información de Riesgos.
Norma Chilena NCh 1411/IV Prevención de Riesgos. IV Identificación de Riesgos de Materiales - Norma Chilena NCh 2245. Versión 2003
Decreto Supremo N° 298 Transporte de carga de sustancias o productos peligrosos o que presenten riesgos para la salud de las personas.
Decreto Supremo N° 72, Art. 16 Reglamento de Seguridad Minera

Dirección: Amunategui 232 of. 2001 – Santiago de Chile | R.U.T.: 76.138.141-5
Tel.: +56 232626712 | www.rexadhesivos.cl | contacto@rexadhesivos.cl

Decreto Supremo Nº 594 Condiciones básicas mínimas en los lugares de trabajo Decreto Supremo Nº 40 Informar sobre los riesgos de exposición.
Decreto Supremo Nº 148 Disposición de Residuos Peligrosos. Regulación Internacional: Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.
Reglamento de la UE La clasificación y el etiquetado se han determinado según las Directivas de la UE 67/548/ CEE y 1999/45/CE (incluidas las enmiendas) y tienen en cuenta el uso previsto del producto. Símbolo de peligro: Frases de riesgo: Contenido de COV (EU) : VOC (w/w): % Reglamento para transporte internacional.
ADR: 1133
IMDG: 1133
IATA: 1133

16. OTRA INFORMACIÓN

16.1 Texto completo de las H-Statements

H315 Provoca irritación de la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H350 Puede causar cáncer.

16.2 Texto completo de otras abreviaturas

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo Europeo Relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ACGIH: Americano Conferencia de Higienistas Industriales Gubernamentales; AIHA: Asociación Americana de Higiene Industrial; ASTM - Sociedad Americana para la Prueba De Materiales; ATE: estimación de toxicidad aguda; Peso corporal; CEIL: Techo; CMRG: Directrices recomendadas por el fabricante químico; CMR - Carcinógeno, Mutágeno o Toxicidad Reproductiva; DIN - Estándar del Instituto Alemán de Normalización; DSL - Sustancias domésticas Lista (Canadá); ECx - Concentración asociada con x% de respuesta; ELx - Tasa de carga asociada con x% de respuesta; EmS - Programa de Emergencia; ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con x% de respuesta de tasa de crecimiento; GHS - Globalmente Sistema Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; IARC - Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer; IATA - Transporte Aéreo Internacional Asociación; IBC - Código Internacional para la Construcción y Equipo de Buques que Transporten Productos Químicos Peligrosos a Granel; IC50 - Media máxima Concentración inhibitoria; OACI - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes en China; IMDG - Mercancías peligrosas marítimas internacionales; OMI - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad y Salud Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional de Normalización; KECI - Inventario de Productos Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal al 50% de una prueba población; LD50 - Dosis letal al 50% de una población de prueba (dosis letal media); MARPOL - Convenio Internacional para la Prevención de la Contaminación de buques; Nbs - De otro modo no está especificado; NO (A) CE - Ninguna Concentración de Efecto Observada (Adversa); NO (A)

Dirección: Amunategui 232 of. 2001 – Santiago de Chile | R.U.T.: 76.138.141-5
Tel.: +56 232626712 | www.rexadhesivos.cl | contacto@rexadhesivos.cl

EL - No Observado (Adverso) Nivel del Efecto; NOELR - No hay tasa de carga de efecto observable; NZIoC - Inventario de Sustancias Químicas de Nueva Zelanda; OSHA: Estados Unidos Departamento de Trabajo - Administración de Seguridad y Salud Ocupacional; OCDE - Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos; OPPTS - Oficina de Seguridad Química y Prevención de la Contaminación; PBT - sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Filipinas Inventario de Sustancias Químicas y Químicas; (Q) SAR - (Cuantitativa) Estructura Relación de actividad; REACH - Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos; RID - Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Hoja de Datos de Seguridad; STEL: Límite de exposición a corto plazo; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Control de sustancias tóxicas Act (Estados Unidos); TWA: Promedio ponderado en función del tiempo; ONU - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el Mercancías peligrosas; VPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo.

Dirección: Amunategui 232 of. 2001 – Santiago de Chile | R.U.T.: 76.138.141-5
Tel.: +56 232626712 | www.rexadhesivos.cl | contacto@rexadhesivos.cl